

BERICHTIGTE FASSUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
3. Februar 2005 (03.02.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/009771 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: B60K 15/05

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/007990

(22) Internationales Anmeldedatum:
16. Juli 2004 (16.07.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
203 11 149.4 18. Juli 2003 (18.07.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): DR. SCHNEIDER ENGINEERING GMBH
[DE/DE]; Lindenstr. 10-12, 96317 Kronach (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): ENGEL, Ralf
[DE/DE]; Schulweg 12, 96227 Schneckenlohe (DE).

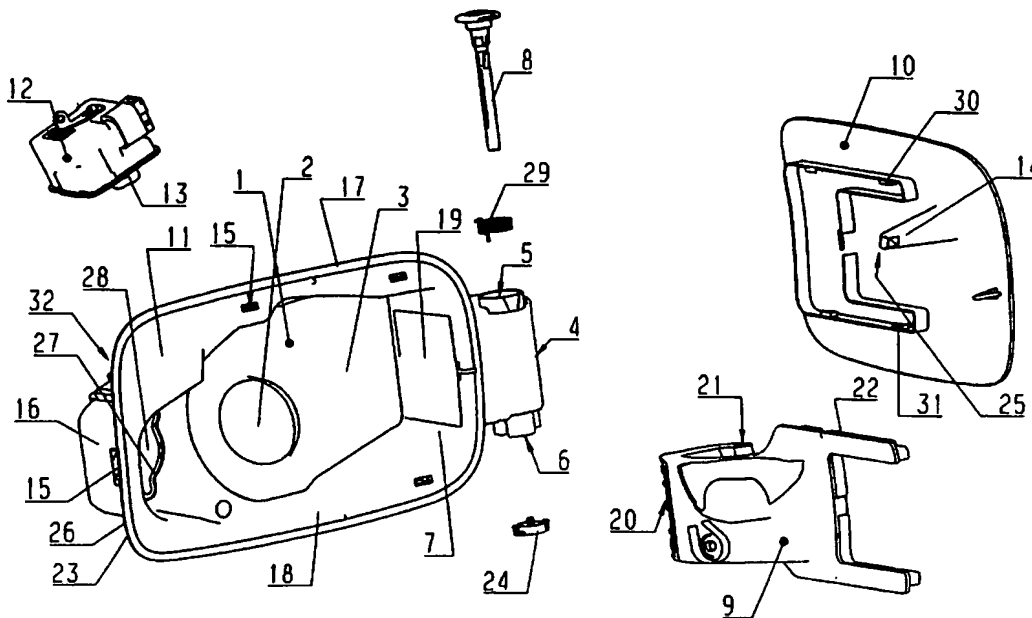
(74) Anwalt: EICHSTÄDT, Alfred; Kuhbergstr. 23, 96317
Kronach (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: PLASTIC FUEL INLET COMPARTMENT

(54) Bezeichnung: TANKMULDE AUS KUNSTSTOFF



(57) Abstract: The invention relates to a plastic fuel inlet compartment which can be inserted into an opening in the bodywork of a motor vehicle. The invention is characterized by a two-hole embodiment for bivalent tanking whereby the second through hole can also be selectively covered. A controllable closing device can also be easily inserted in a recess in an outer wall of the housing, thereby enabling the fuel inlet compartment valve to be controlled by a motor and to be manually actuated. The fuel inlet compartment can be inserted into an opening of the bodywork in a self-locking manner.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

ZW), *eurasisches Patent* (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), *europäisches Patent* (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), *OAPI Patent* (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)

Veröffentlichung:

Erklärungen gemäß Regel 4.17:

— hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii) für die folgenden Bestimmungsstaaten AE, AG, AI, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GI, GM, GR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VE, VN, YU, ZA, ZM, ZW, ARIPO Patent (BW, GI, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,

24. März 2005

(15) Informationen zur Berichtigung:

siehe PCT Gazette Nr. 12/2005 vom 24. März 2005, Section II

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Tankmulde aus Kunststoff zum Einsetzen in einen Karosseriedurchbruch in einem Kraftfahrzeug. Sie zeichnet sich durch eine Zweilochausführung für die bivalente Betankung aus. Dabei kann das zweite Durchgangslotch wahlweise belegt werden. Des Weiteren ist auf einfache Weise eine steuerbare Verschießeinrichtung in einer Aufnahme an einer Mantelwand des Gehäuses einsetzbar, die die Klappe der Tankmulde sowohl motorisch gesteuert als auch manuell betätigen lässt. Die Tankmulde ist selbstverriegelnd in einen Karosseriedurchbruch einsetzbar.

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
3. Februar 2005 (03.02.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/009771 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: B60K 15/05

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/007990

(22) Internationales Anmeldedatum:
16. Juli 2004 (16.07.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
203 11 149.4 18. Juli 2003 (18.07.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): SCHNEIDER ENGINEERING GMBH [DE/DE];
Lindenstr. 10-12, 96317 Kronach (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): ENGEL, Ralf
[DE/DE]; Schulweg 12, 96227 Schneckenlohe (DE).

(74) Anwalt: EICHSTÄDT, Alfred; Kuhbergstr. 23, 96317
Kronach (DE).

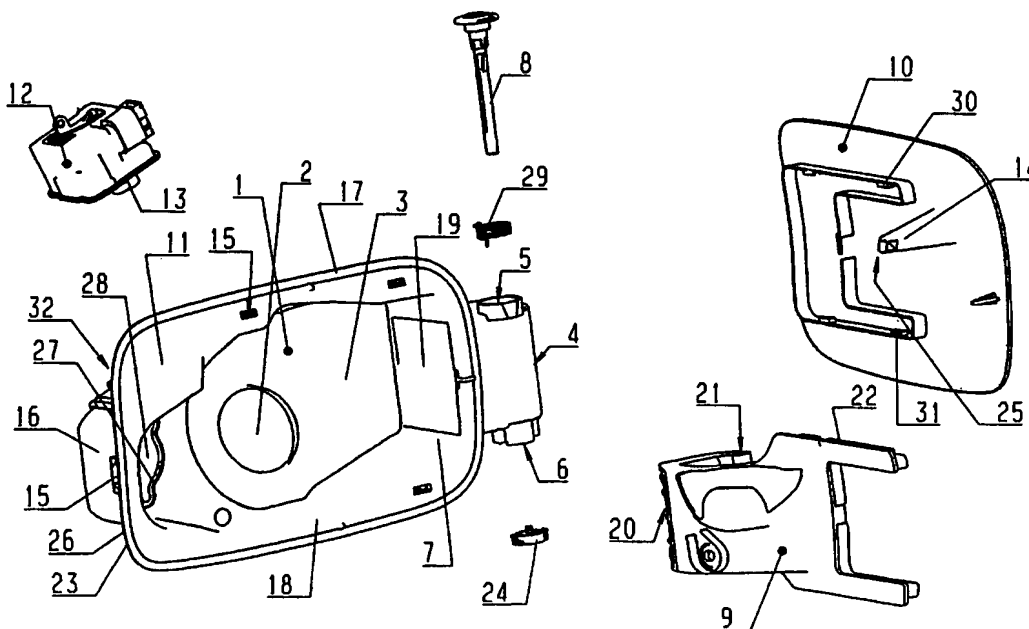
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AU, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: PLASTIC FUEL INLET COMPARTMENT

(54) Bezeichnung: TANKMULDE AUS KUNSTSTOFF



(57) Abstract: The invention relates to a plastic fuel inlet compartment which can be inserted into an opening in the bodywork of a motor vehicle. The invention is characterized by a two-hole embodiment for bivalent tanking whereby the second through hole can also be selectively covered. A controllable closing device can also be easily inserted in a recess in an outer wall of the housing, thereby enabling the fuel inlet compartment valve to be controlled by a motor and to be manually actuated. The fuel inlet compartment can be inserted into an opening of the bodywork in a self-locking manner.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/009771 A1

